File 351:Derwent WPI 1963-2003/UD, UM &UP=200375 (c) 2003 Thomson Derwent

2/5/1 DIALOG(R)File 351:Derwent WPI (c) 2003 Thomson Derwent. All rts. reserv.

\*\*Image available\*\* 009332148 WPI Acc No: 1993-025611/199303

XRPX Acc No: N93-019379

Wound drain for purulent inflammatory processes - has four ribs on outer surface of pipe at even intervals around its circumference and concave

perforated parts between ribs

Patent Assignee: SLABINSKII V V (SLAB-I) Inventor: SLABINSKII V V; ZYBRITSKII N M

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Kind Date Week Applicat No Patent No Date Kind Α 19871223 199303 B 19920229 SU 4349576 SU 1715364 A1

Priority Applications (No Type Date): SU 4349576 A 19871223

Patent Details:

Patent No Kind Lan Pg Main IPC Filing Notes

A1 2 A61M-027/00 SU 1715364

Abstract (Basic): SU 1715364 A

On the outer surface of the pipe (1) there are four ribs (3) positioned at even intervals around its circumference, and the outer side surface (4) of the pipe (1) between the ribs (3) is made of concave cylindrical form, and the side apertures (2) are positioned between the ribs (3).

USE/ADVANTAGE - For draining wound and other purulent inflammatory processes, increasing the effectiveness of draining wounds.

Bul.8/29.2.92.

Dwg.1/1

Title Terms: WOUND; DRAIN; PURULENT; INFLAMMATION; PROCESS; FOUR; RIB; OUTER; SURFACE; PIPE; EVEN; INTERVAL; CIRCUMFERENCE; CONCAVE; PERFORATION ; PART; RIB

Derwent Class: P34

International Patent Class (Main): A61M-027/00

File Segment: EngPI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НОМИТЕТ ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТНРЫТИЯМ ПРИ ГИНТ СССР

## ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

## **Н АВТОРСНОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ**

(21) 4349576/14

(22) 23.12.87

(46) 29.02.92. Exam. № 8

(75) В.В.Слабинский и Н.М.Зюбрицкий

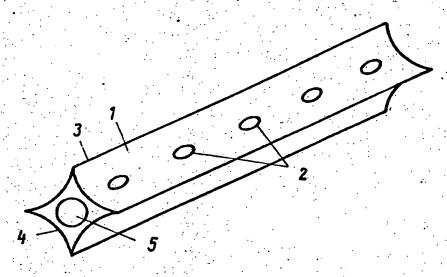
(53) 615.472.5(088.8)

(56) Авторское свидетельство СССР № 1139449, кл. А 61 М 27/00, 1981.

(54) ДРЕНАЖ

(57) Изобретение относится к области медицины, в частности к дренажным устройствам, и может найти применение

при хирургическом лечении ран и других гнойно-воспалительных процессов.
Для повышения эффективности дренирования ран дренаж, содержащий эластичную трубку 1 с отверстиями 2 на боковой поверхности, имеет четыре ребра 3, размещенные на наружной поверхности трубки равномерно по окружности, а боковая наружная поверхность 4 трубки между ребрами имеет вогнутую цилиндрическую форму, причем боковые отверстия 2 размещены между ребрами 3. 1 ил.



**SU** m 1715364

Изобретение относится к области медицины, в частности к дренажным устройствам, и может найти применение при хирургическом лечении ран и других гнойно-воспалительных процессов.

Целью изобретения является повышение эффективности дренирования ран. На чертеже представлен дренаж, об-

ший вид.

Дренаж содержит эластичную трубку 1 с отверстиями 2 на боковой поверхности. На наружной поверхности трубки 1 выполнены равномерно размещенные. по ее окружности четыре ребра 3.

Боковая наружная поверхность 4 трубки 1 между ребрами имеет вогнутую цилиндрическую форму, причем выпуклые стороны обращены к внутреннему осевому отверстию 5 трубки 1.

Отверстия 2, выполненные на боковой поверхности, размещены между ребрами 3 и сообщаются с осевым отверстиex 5.

Пренаж применяют для удаления со- 25 держимого из гнойных полостей, для

удаления патологического экссудата из брюшной полости в после перационном периоде.

Такая форма дренажа позволяет увеличить площадь его внешней поверхности, что повышает ег капилярную спот собность, предупреждается присасывание к боковым отверстиям окружающих. тканей и органов во время дренирования.

## Формула изобретени

Дренаж, содержащий эластичную трубку с отверстиями на боковой поверхности, отличающийся тем, что, с целью повышения эффективности дренирования ран, на нвружной поверхности трубки выполнены равномерно размещенные по ее окружности четыре ребра, а боковая наружная поверхность трубки между ребрами имеет вогнутую цилиндрическую форму, причем боковые отверстия размещены между ребрами.

Составитель Г.Фролова

Техред Л.Олийнык 🗽 Редактор Н.Швыдкая

Корректор С. Пекмар

Подписное Тираж Заказ 556 -ВНИИЛИ Государственного комитета по изобретениям и открытиям при ГКНТ СССР 113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5

Производственно-издательский комбинат "Патент", г.Ужгород, ул. Гагарина, 101